Soporte BKT-LA3 de Christie Vive Audio

Manual del usuario

020-101747-01

CHRISTIE®

AVISOS

COPYRIGHT Y MARCAS COMERCIALES

© 2015 Christie Digital Systems USA Inc. Reservados todos los derechos.

Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos propietarios.

GENERAL

Se ha hecho todo lo posible para garantizar la precisión de la información; sin embargo, en algunos casos, pueden producirse cambios en los productos o en su disponibilidad que podrían no aparecer reflejados en este documento. Christie se reserva el derecho de realizar cambios a las especificaciones sin previo aviso y en cualquier momento. Las especificaciones de rendimiento son las típicas, pero podrían variar en función de condiciones ajenas a Christie, por ejemplo, según el mantenimiento del producto en condiciones apropiadas de funcionamiento. Las especificaciones de rendimiento se basan en la información disponible en el momento de su impresión. Christie no ofrece garantías de ningún tipo con respecto a este material, incluidas, aunque sin limitarse a ello, garantías implícitas de idoneidad para un fin concreto. Christie no acepta responsabilidad alguna por errores contenidos en este documento, ni por daños accidentales o derivados relacionados con el uso de este material o su rendimiento. Las instalaciones de fabricación canadienses cumplen las normas ISO 9001 y 14001.

GARANTÍA

Los productos están cubiertos por la garantía limitada estándar de Christie. Puede obtener la información detallada sobre esta garantía de su distribuidor de Christie o directamente de Christie. Además de las limitaciones que pudieran especificarse en la garantía limitada estándar de Christie y, en la medida que sea de relevancia o aplicabilidad para su producto, la garantía no cubre:

a. Los problemas o daños acontecidos durante los envíos (en cualquier dirección).
b. Las lámparas de proyectores (consulte la normativa del programa de lámparas de Christie, en un documento aparte).
c. Problemas o daños causados por el uso de lámparas de proyector más allá de su vida útil recomendada o por el uso de lámparas que no hayan sido suministradas por Christie o por un distribuidor autorizado de lámparas de Christie.
d. Los problemas o daños causados por la combinación del producto con equipos de fabricantes ajenos a Christie, como sistemas de distribución, cámaras, reproductores de DVD, etc., o por el uso del producto con dispositivos de interfaz de otros fabricantes.
e. Los problemas o daños derivados del uso de cualquier lámpara, pieza de repuesto o componente adquirido u obtenido de distribuidores no autorizados de lámparas, piezas de repuesto o componentes de Christie, lo que incluye, sin limitación, a cualquier distribuidor que comercialice lámparas, piezas de repuesto o componentes de Christie por Internet (acuda a Christie para solicitar confirmación de los distribuidores autorizados).
f. Los problemas o daños causados al utilizar el producto de forma inadecuada o emplear una fuente de alimentación incorrecta, o bien los daños resultantes de accidentes, incendios, inundaciones, rayos, terremotos u otros desastres naturales.
g. Problemas o daños provocados por instalación/alineación incorrecta o por modificaciones del equipo realizadas por partes ajenas al personal técnico de Christie o a proveedores de servicios de reparación autorizados de Christie.
h. Problemas o daños causados por el uso de un producto en una plataforma de movimiento u otro dispositivo móvil en casos en que su uso no haya sido diseñado, modificado ni aprobado por Christie.
i. Problemas o daños causados por el uso de un proyector en presencia de una máquina de niebla a base de aceite o iluminación láser no relacionada con el proyector.
j. Para proyectores LCD, el periodo de garantía especificado en la garantía se aplica exclusivamente al “uso normal” del proyector LCD, lo que significa un uso máximo de 8 horas al día, 5 días a la semana.
k. Excepto si el producto se ha creado para uso en exteriores, los problemas o daños originados por el uso del producto en el exterior, a no ser que cuente con protección frente a precipitaciones u otras condiciones ambientales adversas y la temperatura ambiente cumpla con la temperatura ambiente recomendada que se establece en las especificaciones del producto.
l. La retención de la imagen en paneles LCD planos.
m. Los defectos causados por desgaste normal o debido al "envejecimiento" previsto del producto.

La garantía no se aplica a productos cuyo número de serie haya sido eliminado o borrado. La garantía tampoco es de aplicación a productos vendidos por un distribuidor al usuario final fuera del país del distribuidor, a menos que (i) Christie cuente con una oficina en el país del usuario final o (ii) se haya pagado la tasa de garantía internacional necesaria.

La garantía no obliga a Christie a proporcionar ningún servicio de garantía in situ en la ubicación del producto.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El mantenimiento preventivo es una parte importante del funcionamiento apropiado y continuado de su producto. La sección de mantenimiento incluye los aspectos de mantenimiento específicos relacionados con su producto. Si no se realiza un mantenimiento adecuado y conforme al programa de servicio especificado por Christie, la garantía quedará anulada.

Información medioambiental

El producto se ha diseñado y fabricado con materiales de alta calidad y componentes reciclables y reutilizables. El símbolo significa que el equipamiento eléctrico y electrónico debe desecharse por separado de los residuos normales al concluir su vida útil. Deseche el producto de forma apropiada y conforme a la normativa local. En la Unión Europea existen sistemas de recogida de desechos independientes para productos eléctricos y electrónicos usados. Ayúdenos a conservar el entorno en que vivimos.

Índice

Información de seguridad 5

Soporte técnico 5

Introducción 7

¿Qué hay en la caja? 7

Instalación 8

Instalar el soporte BKT-LA3 8

Fijar los dispositivos de sujeción del soporte al Altavoz LA3 9

Instalar las dos placas de sujeción 10

Fijar el Altavoz LA3 al Subwoofer S215 10

Especificaciones 13

Dimensiones físicas 13

Accesorios 13

Información de seguridad

- Lea esta información por completo antes de instalar un soporte.
- Lea estas instrucciones.
- Conserve estas instrucciones.
- Se requiere la colaboración de dos personas para levantar con seguridad e instalar el soporte.
- Utilice únicamente piezas de fijación o accesorios especificados por Christie.
- Los cambios o modificaciones al producto que no hayan sido expresamente aprobados por la entidad responsable del cumplimiento de normas podrían acarrear la pérdida de la autoridad del usuario para operar este equipo.
- Este soporte no está diseñado para uso independiente sin antes fijarse al altavoz y a la caja del subwoofer.
- Todos los accesorios se deben apretar según los pares recomendados en este manual.

Soporte técnico

Contacte con su distribuidor o con el servicio técnico si tiene alguna pregunta respecto a cualquier información confusa, desperfectos o reparaciones del producto.

En América

Correo electrónico: *tech-support@christiedigital.com*

Teléfono:

- Canadá y Estados Unidos: +1-800-221-8025
- Chile: 519-744-8005

Europa, Oriente Medio y África

Correo electrónico: *techsupport-emea@christiedigital.com*

Teléfono:

- Rusia: +7 (495) 930 8961
- Europa Oriental: +36 (0)1 47 48 100
- Francia: +33 (0) 1 41 21 44 10
- Alemania: +49 2161 56620 22
- Italia: +39 (0) 2 9902 1161
- África: +27 (0) 11 510 0094
- España: +34 91 633 9990
- Oriente Medio: +971 (0) 4 320 6688
- Reino Unido: +44(0) 118 977 8111

Asia-Pacífico

Correo electrónico: *tech-asia@christiedigital.com*

Teléfono:

- Australia: +61 (0) 7 3624 48888
- China: +86 10 6561 0240
- India: +91 (080) 6708 9999
- Japón: 81-3-3599-7481
- Corea del Sur: +82 2 702 1601
- Singapur: +65 6877-8737

Introducción

Este manual incluye los procedimientos de instalación del soporte y las especificaciones del producto.

El soporte BKT-LA3 está diseñado para fijar un Altavoz LA3 a un Subwoofer S215 cuando el montaje se realiza en plataforma.

¿Qué hay en la caja?

En esta tabla se presenta una lista de los componentes que se envían con el Soporte BKT-LA3.

Cantidad	Descripción	Número de referencia
1	Sección izquierda del soporte	145-105107-XX
1	Sección derecha del soporte	
2	Placa de sujeción	
2	Perno de cabeza semiesférica M6 de 35 mm	
2	Arandela de presión M6	
2	Perno de cabeza semiesférica M10 de 60 mm	
6	Arandela de estrella M10	
4	Perno de cabeza semiesférica M10 de 45 mm	
4	Tuerca hexagonal M10	
8	Tapa de goma	

Instalación

⚠ADVERTENCIA

La omisión de las siguientes advertencias podría dar lugar a lesiones graves e incluso fatales.

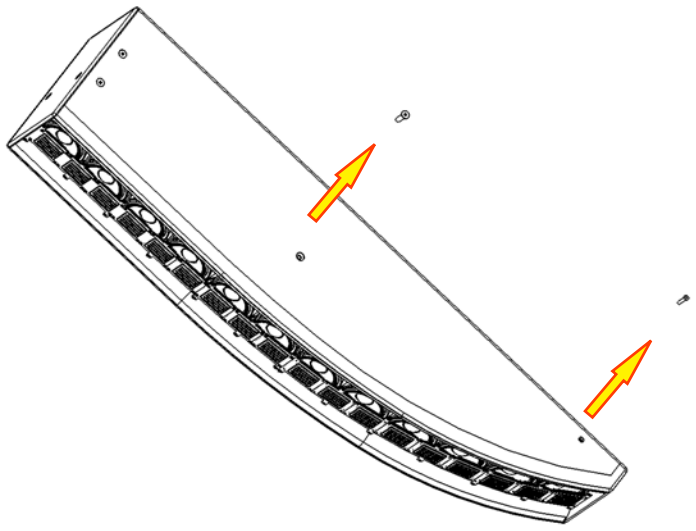
- Antes de la instalación, revise todos los componentes para detectar grietas, deformaciones, corrosión y piezas dañadas o faltantes que podrían perjudicar la solidez de su instalación.
- Este soporte no está diseñado para uso independiente sin antes fijarse al altavoz y a la caja del subwoofer.
- Utilice exclusivamente los accesorios y dispositivos de fijación indicados.

Instalar el soporte BKT-LA3

⚠ADVERTENCIA

Se requiere la colaboración de dos personas para mover con seguridad, levantar e instalar el Altavoz LA3, el conjunto BKT-LA3/LA3 y el Subwoofer S215. Si no se respetan estas advertencias podrían ocurrir graves lesiones o muertes.

1. Coloque el Altavoz LA3 con su lado izquierdo sobre una superficie plana, estable y limpia.
2. Retire los pernos central e inferior del lateral derecho del Altavoz LA3.



3. Fije los dispositivos de sujeción del soporte al altavoz.

   Consulte *Fijar los dispositivos de sujeción del soporte al Altavoz LA3* en la página 9.

4. Sin apretar, fije las dos placas de sujeción.

   Consulte *Instalar las dos placas de sujeción* en la página 10.

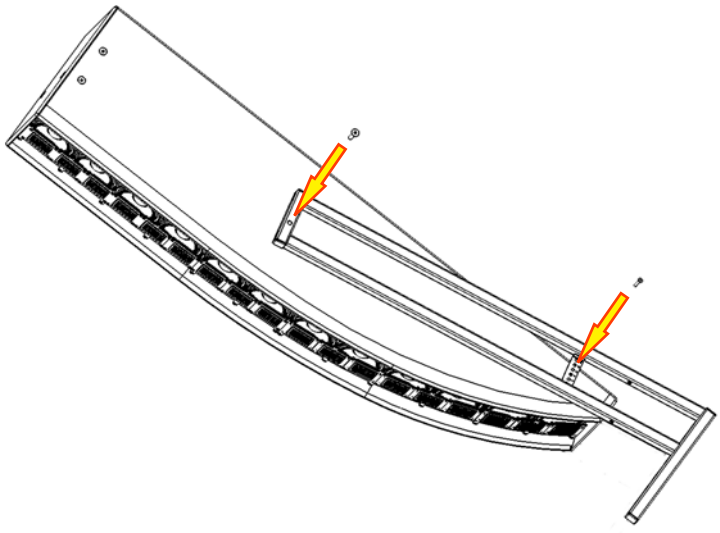
5. Fije el Altavoz LA3 al Subwoofer S215.

   Consulte *Fijar el Altavoz LA3 al Subwoofer S215* en la página 10.

Fijar los dispositivos de sujeción del soporte al Altavoz LA3

Solo se requiere una persona para completar este procedimiento.

1. Coloque la sección derecha del soporte en el lateral derecho del Altavoz LA3.
2. Alinee el orificio en la parte superior de la sección derecha del soporte con el orificio del perno en el centro del altavoz.
3. Fije el soporte en posición con una arandela de estrella M10 y un perno de cabeza semiesférica M10 de 60 mm a un par de 2,8 N*m.
4. Alinee la marca 0° de la abrazadera giratoria con el orificio en la parte inferior del altavoz.
5. Fije el soporte en posición con una arandela de presión M6 y un perno de cabeza semiesférica M6 de 35 mm a un par de 2,0 N*m.



6. Repita los pasos 1 a 5 para el lateral izquierdo del Altavoz LA3 utilizando la sección izquierda del soporte.

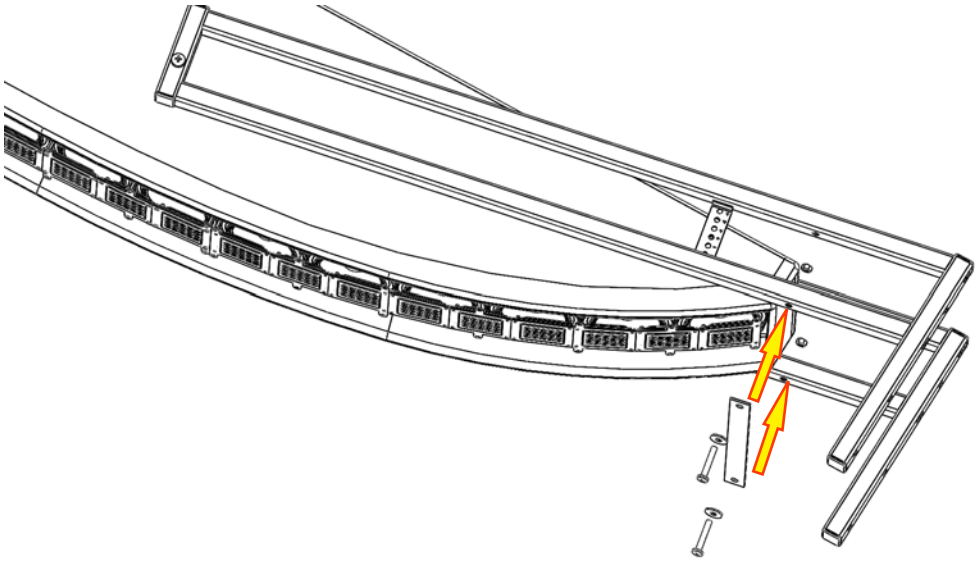
Instalar las dos placas de sujeción

Solo se requiere una persona para completar este procedimiento.

1. Coloque una placa de sujeción de forma que abarque las secciones izquierda y derecha del soporte.
2. Instale la placa de sujeción con un perno de cabeza semiesférica M10 de 45 mm, una arandela de estrella M10 y una tuerca hexagonal M10 en cada uno de los dos orificios.

   Por el momento, no apriete los pernos por completo.

   .



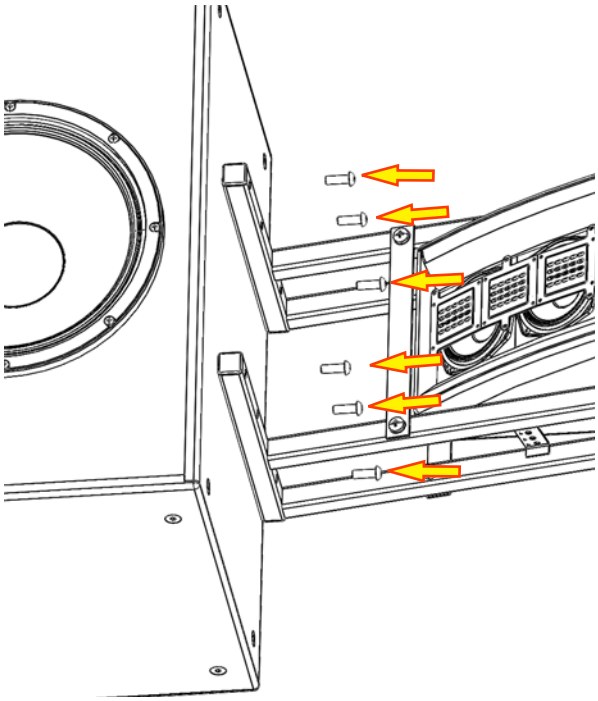
3. Repita los pasos 1 y 2 para la segunda placa de sujeción.

Fijar el Altavoz LA3 al Subwoofer S215

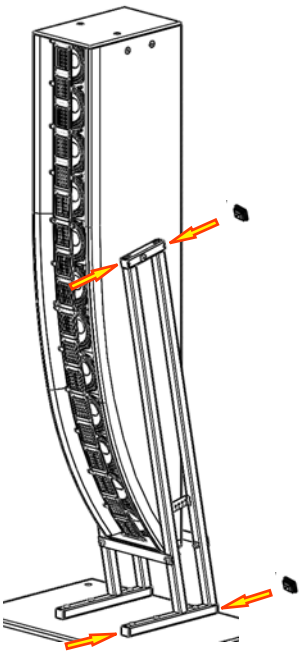
1. Con la colaboración de un mínimo de dos personas, mueva el Subwoofer S215 a la ubicación de la plataforma del canal de pantallas.
2. Coloque el Subwoofer S215 sobre su parte posterior.
3. Retire los seis pernos de cabeza semiesférica M10 de 60 mm preinstalados de la parte superior del Subwoofer S215.
4. Coloque el conjunto del soporte y el Altavoz LA3 sobre su parte posterior, con las patas del soporte sobre los seis orificios para pernos de la parte superior del Subwoofer S215.

5. Instale un perno de cabeza semiesférica M10 de 60 mm en cada uno de estos seis orificios.

   No apriete por completo ninguno de los pernos hasta que todos ellos hayan quedado bien alineados y conectados.



6. Apriete los cuatro pernos de la placa de sujeción a un par de 2,1 N*m.
7. Con la colaboración de un mínimo de dos personas, incline el conjunto del subwoofer/soporte/altavoz hasta que el subwoofer quede colocado sobre su base y el altavoz se encuentre en posición vertical.
8. Mueva el conjunto a su posición final en la plataforma.
9. Coloque una tapa de goma en el extremo de cada tubo cuadrado del bastidor.



10. Utilice un medidor de distancia por láser para colocar el Subwoofer S215 y el Altavoz LA3 en la posición correcta.
11. Fije el Subwoofer S215 a la plataforma con soportes BKS-SUB.

    Consulte las instrucciones de instalación en el *Manual del usuario del Soporte BKS-SUB*.

Especificaciones

Dimensiones físicas

Especificación	Valor
Dimensiones en embalaje (altura x anchura x profundidad)	127,5 cm x 27,1 cm x 17,9 cm (50,1 pulg.) x (11 pulg.) x (7 pulg.)
Peso (neto)	15 kg, en embalaje

Accesorios

Descripción de la pieza	Número de referencia
Altavoz LA3 de Christie Vive Audio	145-102104-XX
Altavoz LA3 de Christie Vive Audio con rejilla	145-125109-XX
Subwoofer S215 de Christie Vive Audio	145-103105-XX
Subwoofer S215 de Christie Vive Audio con rejilla	145-127101-XX
Soporte BKS-SUB	145-110103-XX

Corporate offices

USA – Cypress
ph: 714-236-8610

Canada – Kitchener
ph: 519-744-8005

Consultant offices

Italy
ph: +39 (0) 2 9902 1161

Worldwide offices

Australia
ph: +61 (0) 7 3624 4888

Brazil
ph: +55 (11) 2548 4753

China (Beijing)
ph: +86 10 6561 0240

China (Shanghai)
ph: +86 21 6278 7708

Eastern Europe and
Russian Federation
ph: +36 (0) 1 47 48 100

France
ph: +33 (0) 1 41 21 44 04

Germany
ph: +49 2161 664540

India
ph: +91 (080) 6708 9999

Japan (Tokyo)
ph: 81 3 3599 7481

Korea (Seoul)
ph: +82 2 702 1601

Republic of South Africa
ph: +27 (0)11 510 0094

Singapore
ph: +65 6877-8737

Spain
ph: +34 91 633 9990

United Arab Emirates
ph: +971 4 3206688

United Kingdom
ph: +44 (0) 118 977 8000

For the most current technical documentation, please visit www.christiedigital.com

CHRISTIE®